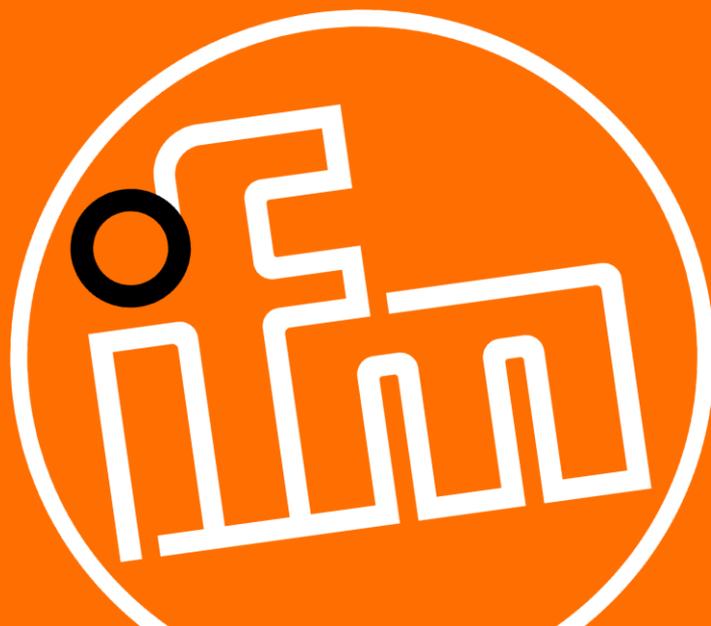


# 021

1Dおよび2Dコード検出  
マルチコードリーダー



## 製品説明

# マルチコードリーダー O2Iシリーズ



### 立上げ時間の短縮に！

最大の効率を目指して努力していますか？ そうすれば、時間のかかるインストール手順で時間を無駄にしない（自分のものでもない）ため、最初からO2Iマルチコードリーダーを気に入っていただけることでしょう。そのモットー：パワーオンと始めましょう。

開始すると、O2Iはレンズの前を最大7 m / sで通過するすべてのものを処理します。1Dまたは2Dコード、印刷、レーザーまたはドットピーニング、光沢またはマット、個別または複数のコード-マルチコードリーダー-効率的なプロセスと製品管理のために、汗をかくことなくすべてを処理します。

エキサイティングですね。

その後、[www.ifm.com / gb / o2i](http://www.ifm.com / gb / o2i)で詳細を確認してください。



O2I  
製品紹介

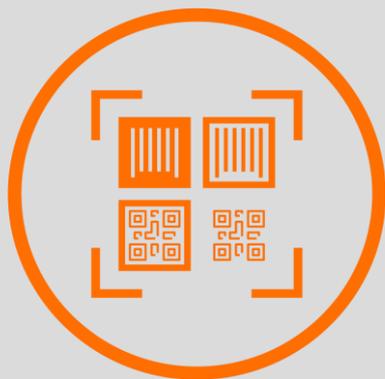
# 製品の特長と利点

## O2Iが選ばれる理由



### 取扱が簡単

ボタンひとつでティーチングまたは ifm vision assistantで設定



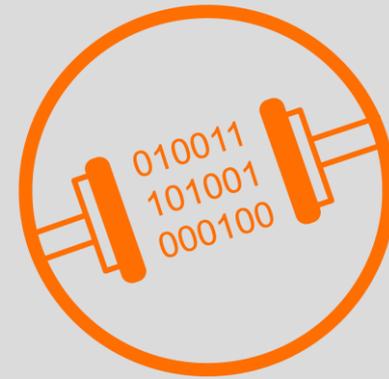
### 複数の異なるコード検出

自動コード検出機能は一つの画像内の複数の異なるコードを自動的に認識します



### 色、特性、光沢に依存しない

さまざまな背景のコードを問題なく検出します



### インテリジェントなインターフェース

Ethernet/IPまたはProfinetを介して自由に定義可能なデータ出力とifmメモリースティックを使用した複数コードリーダへのデータ移行が可能です



O2I  
製品紹介

# アプリケーション事例

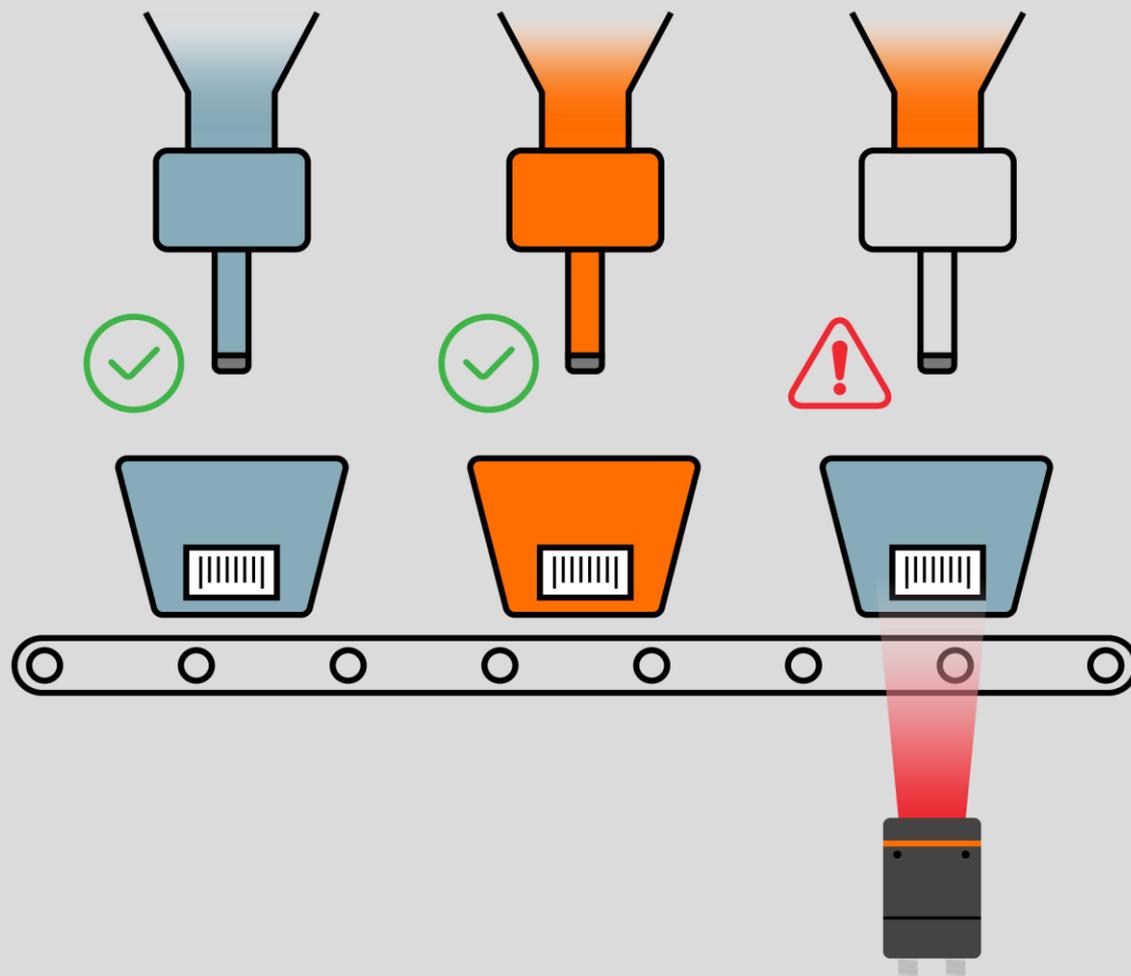
## 品質管理

### 充填システム

- 食品産業
- 飲料産業
- 製薬産業
- その他

### メリット

- 適切なコンテナに適切な製品を充填
- 一つの生産ラインで複数の製品を製造する事で段取り替えの時間を節約、コストダウンに貢献
- 記入ミスなどによる不良ロスの削減



O2I  
製品紹介

# アプリケーション事例

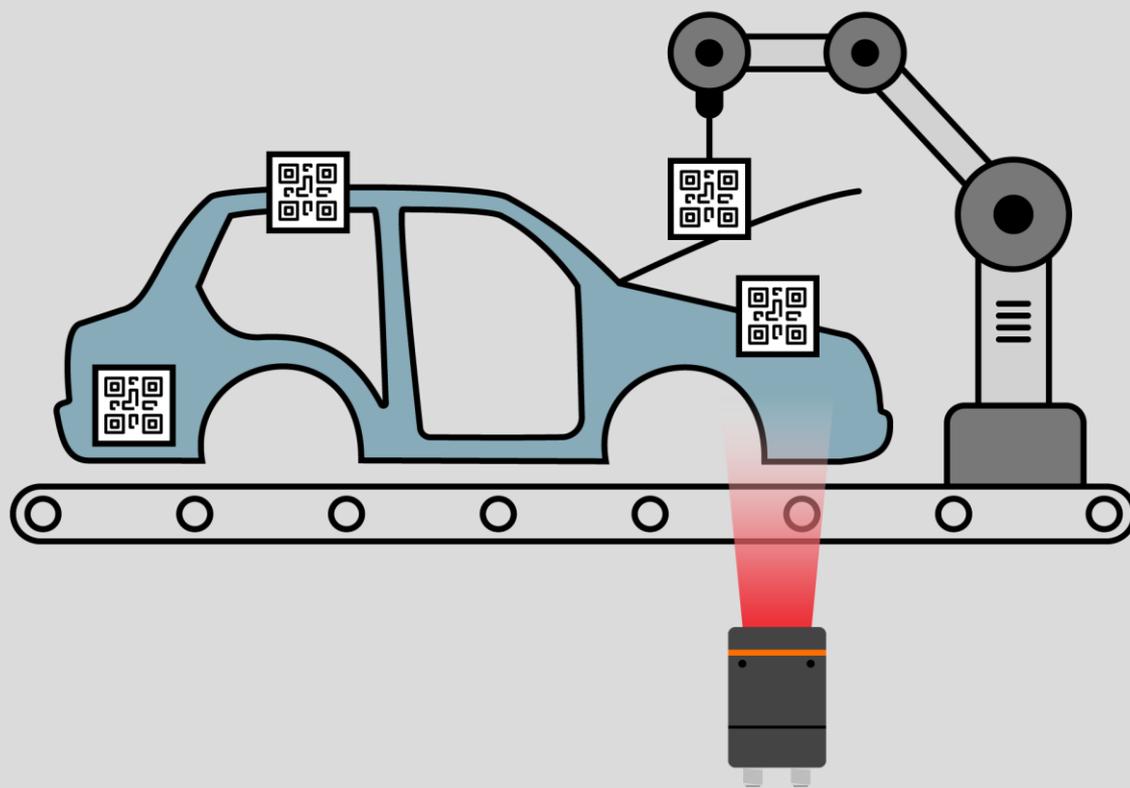
## 生産管理

### 生産ライン

- 自動車製造
- 機械製造
- マテリアルハンドリング
- その他

### メリット

- 製造部品の正しさを工程内で検証
- 正しい製造工程の割り当て  
例)溶接、塗装、組付け
- 工具交換などの機器の識別



O2I  
製品紹介

# アプリケーション事例

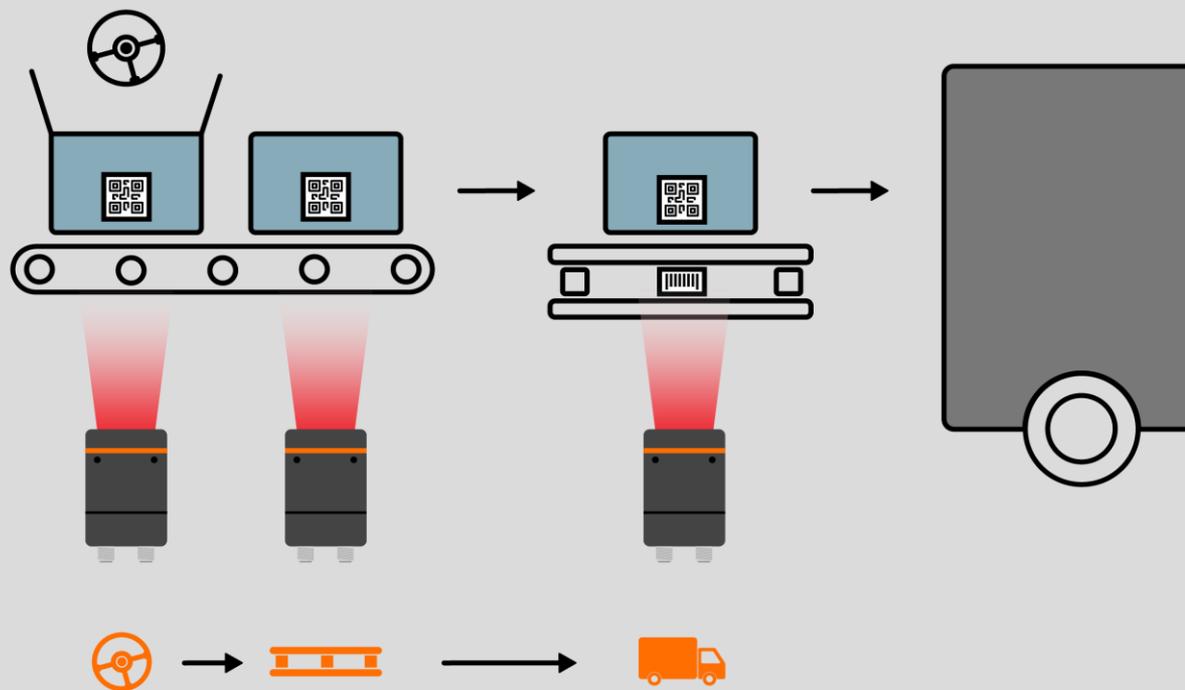
## 製造工程の管理と

### コンベア

- 物流、搬送
- 製造自動化
- コンテナ、パレットのラベル管理
- その他

### メリット

- 製品のトレーサビリティとパッケージ管理
- 自動選別による時間の節約
- 人的ミス回避による不良率低下



O2I  
製品紹介

# 知っておきたい 製品とプロセスの品質向上



## プロセスの見える化

何がいつ、どこで起こっているかについて知る事ができる



## マテリアルハンドリングの最適化

正しい製造ステップで十分な材料、部品を提供する



## 品質保証

製品に正しい部品を正しく割り付け、組み立てるようにする



## 正確な製品の出荷のためのスケジューリング

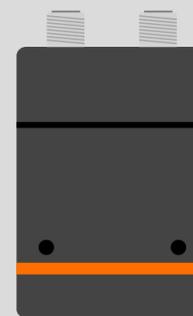
工程管理に関するデータベースの制御



O2I  
製品紹介



01100001  
01100011  
01101001



# O2I

[ifm.com/jp/ja](http://ifm.com/jp/ja)

